

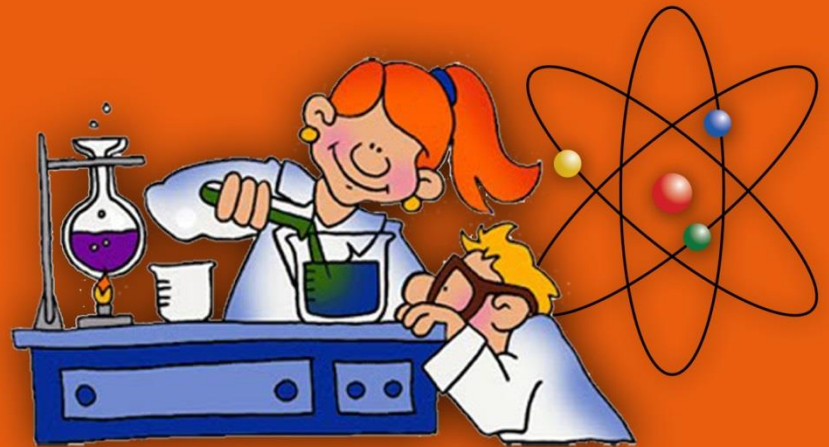
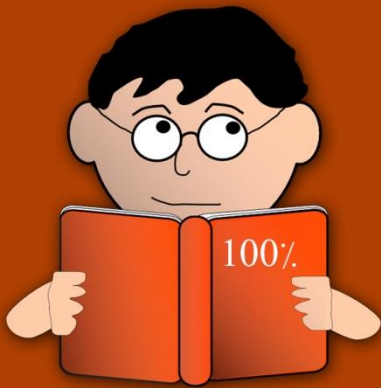
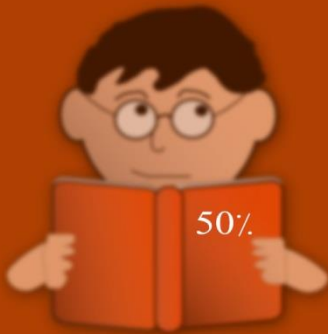


الموسوعة الشاملة في اللغة التركية

قاموس المفردات والجمل والعبارات المتداولة

تأليف وإعداد وترجمة

المهندس محمد عامر المجذوب



الفيزياء والكيمياء

Fizik Ve Kimya

المقدمة

هذا الكتاب " الفيزياء وكيمياء " هو أحد كتب سلسلة " الموسوعة الشاملة في اللغة

التركية " هذا الكتاب يحوي على مفردات واصطلاحات تتعلق بعلم الفيزياء والكيمياء في اللغة التركية والتي يمكن أن يحتاجها خلال دراستك الأكاديمية وأرجو من الله تعالى أن يكون هذا الكتاب من "سلسلة الموسوعة الشاملة في اللغة التركية" أن يحقق الهدف المرجو منه في إغناء المكتبة العربية التي تفتقر إلى مثل هذه المراجع والكتب وأن تكون أيضا" هذه السلسلة خير مساعد ومعين للراغبين في تعلم اللغة التركية والتعمق بها،

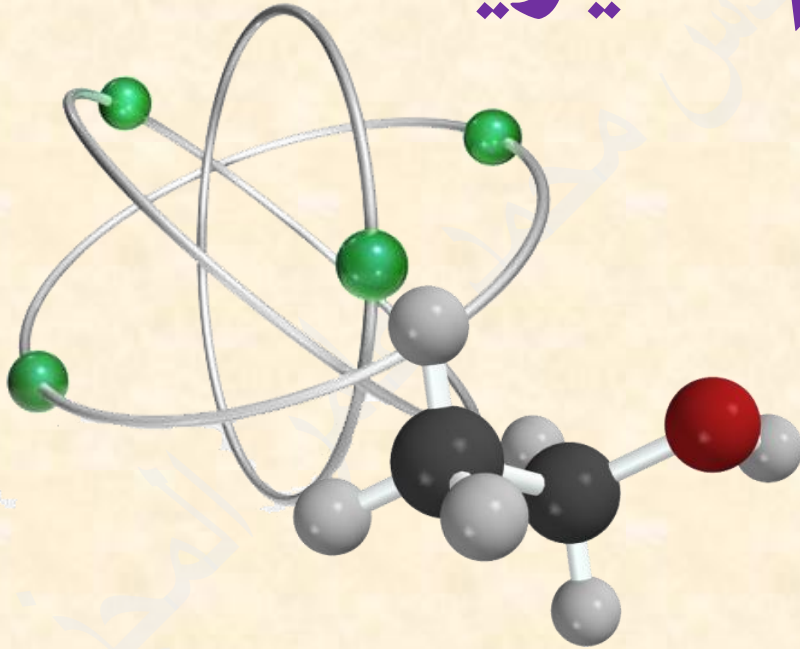
والله ولي التوفيق

المهندس محمد عامر المجذوب

تركيا - إستانبول - ٨ تموز - ٢٠١٥

الفهرس		
رقم الصفحة	اسم الجدول	عدد الكلمات
قسم الفيزياء		
5	الوحدات والمقاييس	104
11	المعادن	12
13	مفردات في الفيزياء	528
قسم الكيمياء		
36	المواد والعناصر الكيميائية	62
41	درجة PH لبعض المواد	25
43	مفردات في الكيمياء	283
55	مكتبة الصور	
	إجمالي عدد الكلمات	1014
	إجمالي عدد الصور	69
	إجمالي عدد الصفحات	69

قسم الفيزياء



FIZIK



١-الوحدات والمقاييس Ölçüler

وحدات الطول Uzunluk Ölçüleri

1.	ميليمتر = ٠,٠٠١ متر	Milimetre (mm)
2.	سنتيمتر = ١٠ ملم	Santimetre (cm)
3.	ديسي متر = ١٠ سم	Desimetre (dm)
4.	متر = ١٠٠ سم	Metre (m)
5.	داكا متر = ١٠ متر	Dekametre (dam)
6.	هكتو متر = ١٠٠ متر	Hektometre (hm)
7.	كيلو متر = ١٠٠٠ متر	Kilometre (km)
8.	فرسخ = ٥٦٨٥ متر	Fersah
9.	مرحلة = ٤٥٤٨٠ متر	Merhale
10	إنش - بوصة = ٢,٥٤ سم	İnç – Pusa (inç- ")
11	قدم = ٣٠,٤٨ سم = ١٢ إنش	Fit – Ayak (Ft)
12	يارد = ٩١,٤٤ سم = ٣ قدم	Yarda (yar)
13	الميل = ١٦٠٩ متر	Mil (mil)
14	الميل البحري (عقدة) = ١٨٥٢ متر	Deniz Mili
15	شبر	Karış
16	ميكرون = ١/مليون من المتر	Mikron
17	سنة ضوئية = 5,878 625 تريليون ميل	Işık yılı

واحدات المساحة

Alan Ölçüleri

18.	ميلي متر مربع - مم ²	Milimetre kare (mm ²)
19.	سنتيمتر مربع - سم ²	Santimetre kare (cm ²)
20.	ديسي متر مربع د.م ²	Desimetre kare (dm ²)
21.	متر مربع م ²	Metrekare (M ²)
22.	داكا متر مربع دام ²	Dekametre kare
23.	كيلو متر مربع - كم ²	Kilometrekare (km ²)
24.	آر = ١٠٠ م ²	Ar (A)
25.	دونم = ١٠٠٠ م ²	Dönüm
26.	هكتار = ١٠٠٠٠ متر ² = ١٠ دونم	Hektar (ha)
27.	فدان = دونم = ٩١٩ متر ²	Feddan
28.	ميل مربع mil ² = ٢,٥٨٩٩ كم ²	Mil kare
29.	قدم مربع	Ayak kare (ft ²) - Footkare
30.	إنش مربع	İnç kare (inç kare) (in ²)
31.	يارد مربع	Yar kare (yarda kare) (yd ²)

واحدات الحجم

Hacim Ölçüleri

32.	ميلي متر مكعب = ٠,٠٠١ متر ³	Milimetre küp (mm ³)
33.	سنتيمتر مكعب = ١٠ ملم ³	Santimetre küp (cm ³)
34.	ديسي متر مكعب = ١٠ سم ³	Desimetre küp (dm ³)
35.	متر مكعب = ١٠٠ سم ³	Metreküp (m ³)

واحدات الوزن Ağırlık Ölçüleri

36.	غرام (غ)	Gram (gr)
37.	كيلوغرام = 100 غرام	Kilogram (kg)
38.	طن = 1000 كغ	Ton (t)
39.	درهم = 3,207	Dirhem
40.	ليبره - باوند - (رطل) = 453,592 غرام = 16 أونصة	Libre (lb)
41.	أونصة = 28,349 غرام	Ons (oz)
42.	ليتر = 1 ديسيمتر مكعب	Litre (L)
43.	سنتي ليتر	Santilitre (cl)
44.	ميلي ليتر مكعب مل 3	Mililitre küpe (ml3)
45.	قنطار = 56,449 كغ	Kantar
46.	قيراط = 0,2004 غرام	Kırat
47.	ملعقة شاي = 4,92 ميلي ليتر	Tatlı Kaşığı
48.	ملعقة طعام = 3 ملاعق شاي = 14,786 ميلي ليتر	Yemek Kaşığı
49.	غالون اميركي = 3,7853 ليتر	Galon (gal)
50.	برميل = 31,5 غالون = 119,240 ليتر	Gram (gr)
51.	برميل النفط = 42 غالون اميركي = 158,987 ليتر	Kilogram (kg)

واحدات الزمن Vakit Ölçüleri

52.	ثانية	Saniye (s)
53.	دقيقة = 60 ثانية	Dakika (D)

54.	ساعة = ٦٠ دقيقة = ٣٦٠٠ ثانية	Saat (saat)
55.	يوم = ٢٤ ساعة	Gün
56.	أسبوع	Hafta
57.	شهر	Ay
58.	سنة	Yıl - sene

وحدات الحرارة Isı Ölçüleri

59.	غراد (وحدة قياس الزوايا)	Grad (grad)
60.	سنتي غراد (وحدة الحرارة)	Santigrat
61.	درجة مئوية (وحدة قياس الحرارة) = ٣٣,٨ فهرنهايت	Celcius (c)
62.	فهرنهايت (وحدة الحرارة) = -١٧,٢٢ درجة مئوية	Fahrenhayt (f)
63.	كلفن	Kelvin (k)
64.	سنتيغراد	Santigrat
65.	كالوري	Kalori (kal)

وحدات القوة والتيار الكهربائي Elektrik Ölçüleri

66.	أمبير (وحدة شدة التيار الكهربائي)	Amber (a)
67.	كيلو أمبير = ١٠٠٠ أمبير	Kiloamper
68.	فولت (وحدة استطاعة التيار الكهربائي)	Volt (v)
69.	وات	Vat
70.	وات ساعي	V/S
71.	كيلووات	Kilovat (KV)

72.	ميغا وات	MegaWatt (MW)
73.	أوم	Ohm
74.	حصان بخاري = ٠,٧٤٥ كيلو وات	Beygir (Horse Power) (hp)
75.	كالوري/ثا	Kalori/saniye (Kal/sec)

واحدات القوى والضغط Güç ve basınç Ölçüleri

76.	كغ ث /سم ^٢ = ٩,٨ نيوتن/م ^٢	Kilogram-kuvvet/santimetrekare (kgf/cm ²)
77.	كغ ث /م ^٢	kilogramforce/metrekare (kgf/m ²)
78.	نيوتن (واحدة القوى) = ٩,٨ كغ ثقلي	Newton (N)
79.	نيوتن /م ^٢	Newton/metrekare (N/m ²)
80.	كيلو نيوتن /م ^٢	kilonewton/m ²
81.	باسكال	Paskal (Pa)
82.	نانو باسكال	Nanopascal
83.	بار = ١٠ ^٥ ،٠٦١٥٦١٢٩ مليميتر زئبق	Bar(b)
84.	كيلو بار = ١٠٠٠ بار	Kilo bar
85.	نانو بار = واحد بالملون من الكيلو بار	Nanobar
86.	ميكروميتر زئبق	Mikrometre civa
87.	ميلي متر زئبق	Milimetre civa (mmhg)

واحدات التخزين والسرعة في الكمبيوتر Bilgisayar Depo Ve Hiz Ölçüleri

88.	بت	Bit
89.	بايت = ١٠٠٠ بت	Bayt (Bayt)
90.	كيلوبايت = ١٠٠٠ بايت	Kilobayt (Kilobayt) (KB)
91.	ميغا بايت = ١٠٠٠ كيلوبايت = ١٠٠٠٠٠٠٠ بايت	Megabayt (Megabayt)(MB)
92.	غيغا بايت = ١٠٠٠ ميغا بايت	Gigabayt (Gigabayt) (GB)

93.	تيرا بايت = 1000 فيغا بايت	Terabayt (Terabyte)(TB)
94.	هرتز (سرعة المعالج وكرت الشاشة)	Hertz (HZ)
95.	ميغا هرتز = 1000000 هرتز	Megahertz (MHZ)
96.	دورة بالدقيقة	RPM (Revolutions Per Minute) (RPM)
97.	بيكسل (واحدة دقة الشاشة)	Piksel

واحدات العدد

Sayım Ölçüleri

98.	دزينة - دسته = 12 قطعة	Deste
99.	طقم - فريق	Takım
100.	مجموعة	Grup
101.	وحدة مجموعة	Birim

واحدات قياس الزوايا





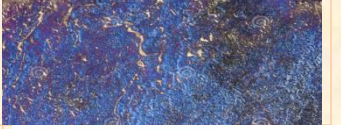





Açı Ölçüleri

102.	درجة = 0,0174532925239 راديان	Derece
103.	راديان = 57,2957795 درجة	Radyan
104.	غراد = 0,90 درجة	Grad



٢- المعادن Madenler

1.	ألومنيوم	AL	Alüminyum	
2.	برونز	-	Bronz- Tunç	
3.	بلاتين	PT	Platin	
4.	حديد	FE	Demir	
5.	حديد زهر- حديد صب	FE	Dökme Demir	
6.	رصاص	Pb	Kurşun	
7.	زنك - توتياء	ZN	Çinko	
8.	زئبق	HG	Cıva	
9.	ستانلس ستيل	-	Paslanmaz Çelik	
10.	صدأ	-	Pas	
11.	صفيح - تنك	-	Teneke	
12.	فضة	AG	Gümüş	

13.	فولاذ	-	Çelik	
14.	فونت	-	Font	
15.	قصدير	SN	Kalay	
16.	كروم	CR	Krom	
17.	كوبالت	CO	Kobalt	
18.	معدن	-	Maden - Metal	
19.	نحاس	CU	Bakır	
20.	نحاس أحمر	CU	Kırmızı Bakır - Kızıl Piring	
21.	نحاس أصفر	CU	Sarı Bakar - Sarı Piring	
22.	نيكل	NI	Nikel	

ه - مفردات في الفيزياء

1.	أبعاد - مقاييس	Boyutlar
2.	اتجاه التدفق أو الجريان	Akım yönü
3.	اتحاد - تركيب	Bileşik
4.	اتساع	Genleşme
5.	أوماتيك	Otomatik
6.	أجسام	Cisimler
7.	احتباس حراري	Küresel ısınma
8.	أداة	Araç
9.	ارتفاع	Yükseklik
10.	أرض	Zemin
11.	أرقام الدورات	Devir sayıları
12.	أساس	Temel
13.	أساس	Esas
14.	أساس الديناميك	Dinamiğin temel
15.	استعمال - استخدام	Kullanma
16.	استهلاك	Tüketim
17.	إسحق نيوتن - (عالم فيزيائي)	Isaac newton,
18.	اسطوانة	Silindir
19.	إشارة	İşaret
20.	إشارة صوتية	Ses sinyali
21.	إشارة موجة	Sinyal
22.	إشعاع	Radyoaktivite

23.	أشعة إكس	X ışınları
24.	أشعة الشمس	Güneş ışıkları
25.	أشعة ألفا	Alfa parçacığı
26.	أشعة بيتا	Beta parçacığı
27.	أشعة تحت الحمراء	Kızıl ötesi (infrared ışınları)
28.	أشعة غاما	Gama ışını
29.	أشعة فوق البنفسجية	Ultra violet ışınları
30.	أصغري	Asgari
31.	إعاقة - منع	Engelleme
32.	أفقي	Yatay
33.	اكتساب ومنح الطاقة	Enerji alış veriş
34.	اكتشاف	Keşif – meydana çıkarma
35.	إكسسوار - عتاد	Aksesuar
36.	الاتجاه المعاكس	Zıt yönlü
37.	الأخذ	Alınan
38.	الإشارة الحقيقية أو الفعلية	Gerçek sinyal
39.	الإشعاع الشمسي	Güneş ışması
40.	الإضاءة	Aydınlanma
41.	الأعظمي	Maksimum
42.	الإلكترونات	Elektronlar
43.	الأمواج الميكروية	Mikrodalgalar
44.	الانحراف المسموح به	İzin verilebilir sapma, kabul edilebilir sapma
45.	الانحناء - الطواعية	Eğileme
46.	الاهتزاز المطلق	Mutlak titreşim

47.	الإيونيت	Ebonit
48.	البروتونات	Protonlar
49.	ألة	Alet
50.	التبخّر	Buharlaşma
51.	التدفق الكهربائي	Elektrik akımı
52.	التدفق أو التيار المتناوب	Alternatif akım
53.	التدفق المغناطيسي	Manyetik akı
54.	التدفق أو الجريان السابق أو المجتاز	Geçen akım
55.	التردد	Frekans
56.	التردد المطلق	Mutlak frekans
57.	التشوه - الانحراف	Deformasyon
58.	التصدع - التشقق	Faylanma
59.	التغير الفيزيائي	Fiziksel deęişim
60.	التكاثف	Yoęunlaşma
61.	التكهرب	Elektriklenme
62.	التوازن	Denge
63.	التيار	Akım
64.	التيار الفعال	Aktif akım
65.	الثوابت الفيزيائية	Fiziksel sabitler
66.	الجاذبية الأرضية	Yerçekimi - çekim
67.	الحرارة	Sıcaklık
68.	الحرارة المطلقة	Mutlak sıcaklık
69.	الحساب	Aritmetik
70.	الحمولة الحقيقية أو الفعلية	Gerçek yük, yararlı yük

71.	الديناميك والتجاذب السكوني	Kinetik ve statik sürtülme
72.	الديناميكية - علم الديناميكا	Dinamiklik
73.	الرشح -التقطير	Süzme
74.	الساحة المغناطيسية	Manyetik alan
75.	السرعة	Hız
76.	السرعة الحرجة	Kritik hız
77.	السعة الحرارية	Isı sığası
78.	السعة الحقيقية أو الفعلية	Gerçek kapasite
79.	السوائل - السوائل المائعة	Akışkanlar
80.	الصوت	Ses
81.	الضاغط	Kompresör
82.	الضغط الجوي	Hava basıncı
83.	الضغط المطلق	Mutlak basınç
84.	الضغط في السوائل	Sıvılarda basınç
85.	الطاقة الجاهزة	Hazır enerji
86.	الطاقة الحرارية	Isı enerjisi
87.	الطاقة الحركية أو الديناميكية	Kinetik enerji
88.	الطاقة الداخلية	İç enerji
89.	الطاقة الضوئية	Isı enerjisi
90.	الطاقة الضوئية	Işık enerjisi
91.	الطاقة الكامنة	Potansiyel enerji
92.	الطاقة الكهربائية	Elektrik enerji
93.	الطاقة المستهلكة	Tüketilen enerji
94.	الطاقة وعلم الحرارة	Enerji ve ısı bilgisi

95.	الطبيعة	Doğa - Tabiat
96.	العدد الذري	Molekül sayısı
97.	العزم	Momentumun
98.	العطالة	Eylemsizlik
99.	الفضاء	Uzay
100.	الفعل الذري	Tanecik yapı
101.	الفيزياء التجريبية	Deneysel fizik
102.	الفيزياء الرياضية	Matematiksel fizik
103.	الفيزياء النظرية	Teorik fizik
104.	الفيزيائي - عالم بالفيزياء	Fizikçiler
105.	الفيزيائيون	Fizikçiler
106.	القشرة العلوية	Üst kabuk
107.	القطب السالب	Kutup(-)
108.	القطب الشمالي والجنوبي	Kuzey güney kutupları
109.	القطب الموجب	Kutup (+)
110.	القوة الصافية	Net kuvvet
111.	القوة الفعالة	Aktif güç
112.	القوة المكتسبة	Kuvvet kazancı
113.	القوة الميكانيكية	Mekanik enerji
114.	القوة والحركة	Kuvvet ve hareket
115.	القيمة الفعلية	Gerçek değer
116.	القيمة المطلقة	Mutlak değer
117.	إلكترون	Elektron
118.	الكتلة النوعية - الثقل النوعي	Öz kütle

119.	الكثافة	Yoğunluk
120.	الكون	Evren
121.	اللمعان - البريق	Parlaklık
122.	المبطئ للحركة - متباطئ	Yavaşlayan
123.	المرونة - التمديط	Esneklik
124.	المعطي - المانح	Verilen
125.	المقاومة الداخلية	Öz direnç
126.	المقاومة الكهربائية	Elektriksel direnç
127.	المواد المغنطة	Ferromanyetik maddeler
128.	المؤشر الفعلي للقيمة	Gerçek değer göstergesi
129.	الميكانيكية	Mekanizması
130.	النظام الأمريكي	Amerika ölçüm Sistemi
131.	النظام البريطاني	Britanya ölçüm Sistemi
132.	النظام المتري	Metrik sistemi
133.	النظرية والتجربة	Teori ve deney
134.	الوزن النوعي	Öz ağırlık
135.	أمان - ثقة	Güvenlik
136.	إمالة	Emülsiyon
137.	امتصاص	Emme
138.	أملس - ناعم	Pürüzsüz
139.	أمواج الزلازل	Deprem dalgaları
140.	أمواج متناوبة - متكررة	Periyodik dalgalar
141.	أنبوب - قارورة	Tüp
142.	انتشار الضوء	Işık akısı

143.	انخفاض الضغط	Basınç düşmesi
144.	إنذار	Alarm
145.	انفجار	Patlama
146.	انفصال - تجزئة	Ayrılma
147.	أنيميشن - حركة	Animasyon
148.	اهتزاز	Titreşim
149.	اوكسجين	Oksijen
150.	إيجابي	Pozitif
151.	إيقاع	Ritim
152.	إيقاعي	Ritmik
153.	باحث - مستكشف	Araştırmacı
154.	باختصار - بشكل مختصر	Kısaca
155.	بارد مثلج - جليد	Buz
156.	بارومتر - مقياس ضغط الهواء	Barometre
157.	بحوث	Araştırma
158.	بخار	Buhar
159.	بدون مقاومة	Dirençsiz
160.	برغي	Vida
161.	برغي خشابي	Vida tahta
162.	بروانة	Pervane
163.	بروتون	Proton
164.	برودة	Soğukluk
165.	بطارية	Pil - Batarya, akü
166.	بُعد - قياس	Boyut

167.	بكرات	Kasnaklar
168.	بكرة	Makara
169.	بوصلة	Pusula
170.	بيئة - محيط	Çevre
171.	تأثير الحركة	Hareket etkisi
172.	تأثير القوة	Kuvvet etki
173.	تام صحيح	Tam - doğru
174.	تبدل أو تغير الحرارة	Sıcaklık değişimi
175.	تجب الزاوية (cosine)	Kosinüs
176.	تجربة	Deney - tecrübe
177.	تجمد	Donma
178.	تجميع - تركيب	Montaj
179.	تحكم أوماتيكي	Otomatik kontrol
180.	تحليل	Analiz
181.	تحول المادة	Süblimleşme
182.	تحويل وحدات القياس	Ölçüleri dönüşümü
183.	تدفق الضوء	Işık akısı
184.	تدفق أو جريان	Akım
185.	تراب - أرض	Toprak
186.	تراكمي	Akümülatör
187.	تردد الصوت	Ses frekansı
188.	تردد صوتي	Akustik frekansı
189.	تسارع	İvme
190.	تسريع	Hızlanmak, hızlandırmak

191.	تشقق	Çatlak
192.	تشكل - تشكيل	Biçim
193.	تطبيقات	Uygulamalar
194.	تعليق - تعطيل	Süspansiyon
195.	تغير - تبدل - تحول	Değişik
196.	تكنولوجي - تقني	Teknolojik
197.	تكنولوجيا - تقنية	Teknoloji
198.	تلغراف	Telgraf
199.	تماس	Temas
200.	تنعيم - تسوية	Düzleme
201.	توازن	Denge
202.	توازن	Dengelik
203.	توقف	Durmak
204.	توقيف	Durdurmak
205.	ثابت	Sabit
206.	جسر الرافعة	Vinç köprüsü
207.	جسم	Cisim
208.	جسم ساكن أو متوقف	Duran cisim
209.	جنس - نوع	Cins
210.	جهاز	Cihaz
211.	جهة	Yön
212.	جيب الزاوية (sine)	Sinüs
213.	حار	Sıcak
214.	حالات المادة	Maddenin halleri

215.	حجرة التبريد	Soğutma hücresi
216.	حجم	Hacim
217.	حد - تقم	Sınır
218.	حد - نهاية شيء	Limit
219.	حدث - حادثة - واقعة	Olay
220.	حرارة	Isı
221.	حرارة الاحتراق	Yanma ısısı
222.	حرج	Kritik
223.	حركات هارمونية - متجانسة	Harmoni hareketleri
224.	حركة - انتقال	Hareket
225.	حركة الجسم	Cisme hareket
226.	حركة مركزية	Eksenel hareket, eksenel kayma
227.	حركة مستقيمة نسبية	Doğrusal ve bağıl hareket
228.	حساسية - دقة	Hassasiyet
229.	حلزون - لولب - حلزوني	Spiral
230.	حلقة	Halka
231.	حمولة - حمل	Yük
232.	حمولة الكهرباء	Elektrik yükü
233.	حمولة مركزية أو محورية	Eksenel yük
234.	خيط - حبل	İp
235.	خام	Ham
236.	خصائص - خواص - صفات	Özellikler
237.	خصائص المادة	Madde özellikliği
238.	خط كهرباء ميني فاز	Mini faz

239.	خطوة	Adım
240.	خطي - أنالوك	Analog
241.	خلاء - فراغ	Boşluk
242.	خليط - ممزوج	Karşılık
243.	دائرة إلكترونية	Elektronik devre
244.	دائرة تبريد	Devre soğutma
245.	دائرة تبريد مغلقة	Kapalı devre soğutma
246.	دائرة قصيرة	Kısa devre
247.	دافئ - فاتر	Ilıklık
248.	درجة التجمد	Donma derecesi
249.	درجة تجمد الماء	Suyun donması derecesi
250.	درجة حرارة تجمد الماء	Suyun donması sıcaklığı
251.	دعم - تقوية	Destek
252.	دفاء	Ilık
253.	دفاء - فتور	Ilıklık
254.	دقة	Doğruluk
255.	دوران	Döndürme
256.	دورة - طور	Devre
257.	دورة / دقيقة	Devre/dak
258.	دورة مغلقة	Kapalı çevrim
259.	ديناميك - حركة	Dinamik
260.	ذراع الحمولة	Yük kolu
261.	ذراع القوة	Kuvvet kolu
262.	ذرة	Atom

263.	ذرة - جزيء	Molekül
264.	رافعة - كرنك - مانويل	Manivela
265.	ربط الكهرباء على التسلسل - سيرى	Seri bağlanması
266.	ربط الكهرباء على التفرع	Paralel bağlanması
267.	رد الفعل	Reaksiyon
268.	رفع إلى اعلى - يزيل	Kaldırmak
269.	رمز	Sembol
270.	رياح	Rüzgâr
271.	رياضي نسبة إلى الرياضيات	Matematiksel
272.	زاوية الميل أو الخضوع أو الانحراف أو الانحناء	Eğim açısı
273.	زلزال	Deprem
274.	زيت الزيتون	Zeytinyağı
275.	سانت غراد	Celcius
276.	سائل	Sıvı
277.	سائل التبريد	Soğutma sıvısı
278.	سائل جامد - بدون حركة	Durgun sıvı
279.	سرعة	Hız
280.	سرعة الجسم	Cisim hızı
281.	سرعة الرياح	Rüzgâr hızı
282.	سرعة الصوت	Ses hızı
283.	سرعة الضوء	Işık hızı
284.	سرعة تدفق الضوء	Işık akısını hızı
285.	سرعة يمكن ضبطها	Ayarlanabilir hız
286.	سعة	Kapasite - sığa

287.	سقوط	Düşme
288.	سقوط حر	Serbest düşüm
289.	سلبي	Negatif
290.	سلك	Tel
291.	سلك نحاسي	Bakır tel
292.	سوائل	Sıvılar
293.	سيمنس - عالم ومهندس كهرباء ألماني	Siemens
294.	سيولة	Sıvılık
295.	شاحن بطارية	Batarya şarj cihazı
296.	شبر	Karış
297.	شدة	Şiddet
298.	شدة الإنارة	Aydınlanma şiddeti
299.	شدة الضوء	Işık şiddeti
300.	شكل	Şekil
301.	صاف	Net
302.	صاف - نقي	Saf
303.	صدأ	Paslanma
304.	صرصر - ريح قوية	Sarsar
305.	صمام	Valf
306.	صنف - نوع	Sınıf
307.	صوتي - الصوتيات	Akustik
308.	صيغة	Formülle
309.	ضاغط هوائي	Hava kompresörü
310.	ضبط - موازنة - تعديل	Ayarlamak - ayar

311.	ضَرْبٌ - اصطدام	Çarpım
312.	ضغط	Basınç
313.	ضغط التحمل	Yatak basıncı
314.	ضغط السائل	Sıvı basıncı
315.	ضغط السوائل	Sıvıların basıncı
316.	ضغط الغاز المغلق	Kapalı gaz basıncı
317.	ضغط الهواء	Hava basıncı
318.	ضغط مركزي أو محوري	Eksenel basınç
319.	ضيق	Dar
320.	طاقة	Enerji
321.	طبقة الغلاف الجوي	Atmosfer tabakası
322.	طبيعي	Doğal
323.	طريق مستقيم	Düz yolu
324.	طعم	Tad
325.	طور - مرحلة - Phase	Faza
326.	طول	Uzunluk
327.	عادي - طبيعي	Normal
328.	عامل - نشيط	Çalışan
329.	عامل - وسيط	Faktör
330.	عامودي	Dik
331.	عائق - مانع	Engelleyici
332.	عتاد - تجهيزات	Ekipmanlar
333.	عداد	Sayaç
334.	عدد	Sayı

335.	عدد مضاعف	Kat sayısı
336.	عدم التوازن	Dengesizlik
337.	عرض	Genişlik
338.	عرض - مدى - سعة	Genlik
339.	عطالة - inertia	Eylemsizlik
340.	عكس - معاكس	Ters
341.	علم الحرارة	Isı bilgisi
342.	علم الزلازل	Sismoloji
343.	علم الضوء	Işık bilgisi
344.	علم الطبيعة	Doğa bilimi
345.	علم الفضاء	Astronomi
346.	علم الفيزياء	Fizik
347.	عمق	Derinlik
348.	عملي	Pratik
349.	عملية	İşlem
350.	عناصر	Elementler
351.	عناصر قابلة للاشتعال	Yanıcı elementler - yanabilen elementler
352.	عنصر	Element
353.	غاز	Gaz
354.	غازات	Gazlar
355.	غازات الاحتراق	Yanıcı gazlar
356.	غبار الطباشير	Tebeşir tozu
357.	غرفة الاحتراق أو الاشتعال	Yanma odası
358.	غلاف الأرض	Yer kabuğu

359.	غلاف جوي	Atmosfer
360.	غير متوازن	Dengesiz
361.	فاز	Faz
362.	فترة من الزمن - فاصل	Süre
363.	فحص - اختبار - بحث - تقصي	İnceleme
364.	فحم الكوك	Kok
365.	فرق - اختلاف	Farkı
366.	فرق الكمون الكهربائي	Elektriksel potansiyel farkı
367.	فعال - مؤثر	Etkili
368.	فعالية - تأثير	Etki
369.	فلتر	Filtre
370.	فولتاج	Volтаж
371.	فيزيائي - (صفة)	Fiziksel
372.	فيش - مقبس	Fiş
373.	قابلية - استعداد	Kabiliyet
374.	قاطع أوماتيكي	Otomatik kesici
375.	قانون	Kanun
376.	قانون اوم	Ohm kanunu
377.	قبول	Kabul
378.	قرص	Disk
379.	قساوة	Sertlik
380.	قسم - جزء	Bölüm
381.	قسم - جزء	Kısım
382.	قضيب	Çubuk

383.	قطب	Kutup
384.	قطب كهربائي	Elektrik kutup
385.	قطب مغناطيسي	Manyetik kutup
386.	قطرة	Dalma
387.	قوة	Kuvvet - güç
388.	قوة - إجهاد - كثافة	Gerilim
389.	قوة التأثير	Tepki kuvveti
390.	قوة الجاذبية الأرضية	Yerçekimi kuvveti
391.	قوة وزن الجسم	Cisimin ağırlık kuvveti
392.	قياس	Kıyas
393.	قياس الموجة	Dalga boyu
394.	قيمة	Değer
395.	قيمة فعلية - حقيقية	Gerçek değer
396.	قيمة مطلقة	Mutlak kıymet
397.	كالوري - حريرة	Kalori
398.	كبل	Kablo
399.	كتلة	Kütle
400.	كثافة التدفق المغناطيسي	Manyetik akı yoğunluğu
401.	كربون	Karbon
402.	كهرو مغناطيسي	Elektromanyetik
403.	كوبالت	Kobalt
404.	كيميائي	Kimyasal
405.	لا يتوقف - متحرك بشكل دائم	Duramaz
406.	لاسلكي	Telsiz

407.	لاصق	yapıştırıcı
408.	لفة	Sarma
409.	لمبة	Lamba
410.	لون	Renk
411.	ليد	LED
412.	ليزر	Lazer
413.	ماء التبريد	Soğutma suyu
414.	مأخذ	Adaptör
415.	مادة	Materyal
416.	مادة حرة	Serbest madde
417.	مادة سائلة	Sıvı madde
418.	مادة صافية - نقي	Saf madde
419.	مادة صلبة	Sert madde
420.	مادة فعالة	Etkili madde
421.	مادة كثيفة	Yoğun madde
422.	مادة كيميائية	Kimyasal madde
423.	ماص	Absorber- emici
424.	مبدأ - قاعدة	Prensip
425.	مبدأ العمل	İş prensibi
426.	متماثل - متجانس	Homojen
427.	متماثل أو متحد في المركز	Eş merkezli
428.	متموج	Dalgalı
429.	متوازن	Dengeli
430.	متوازي	Paralel

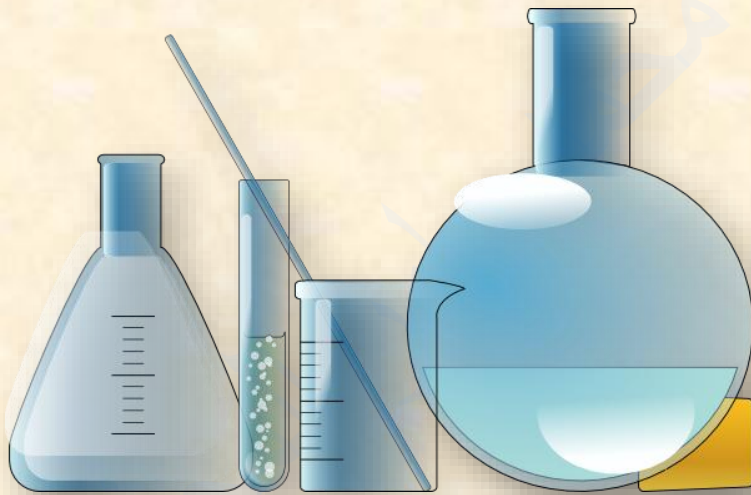
431.	متين - قوي	Sağlam
432.	مجال - ساحة	Aralık - alan
433.	مجموع - إجمالي	Toplam
434.	مجموعة	Grup
435.	محاور	Eksenler
436.	محرك - موتور	Motor
437.	محور	Eksen
438.	محول	Transformatör
439.	مخزن	Depolanmış
440.	مرجل - قاطان	Kazan
441.	مرحلة	Merhale
442.	مركز	Merkez
443.	مرن - مطاط - لدن	Elastik - Esnek
444.	مساعد	Yardımcı
445.	مسافة	Mesafe
446.	مستمر - دائم	Sürekli
447.	مستوى التجمد	Donma düzeyi
448.	مستوى أو سطح الانحراف	Eğik düzlemi
449.	مسنن	Dişli
450.	مسننات	Dişliler
451.	مشابه	Benzer
452.	مشعر - حساس	Sensor
453.	مصدر الضوء	Işık kaynağı
454.	مضاد - عكس - ضد	Anti

455.	مضاعف	Katı
456.	مضخة تبريد الماء	Soğutma suyu pompası
457.	مضخة مركزية	Eksenel pompa, vidalı pompa
458.	مظلة - باراشوت	Paraşüt
459.	معادن	Madenler
460.	معايرة - ضبط	Kalibrasyon
461.	معدني	Madensel
462.	مغناطيس	Mıknatıs
463.	مغناطيسي	Manyetik
464.	مفتاح العيار أو الضبط	Ayar anahtarı
465.	مقاومة	Mukavemet
466.	مقاومة كهربائية - ريسستانس	Reosta
467.	مقاييس الطاقة	Enerjinin biçimleri
468.	مقبول	Kabul edilebilir
469.	مقدار	Miktar
470.	مقياس	Ölçek
471.	مقياس الأمبير	Ampermetre
472.	مقياس الزلازل	Sismometre
473.	مقياس الضوء	Işıkölçer
474.	مقياس الطاقة الفعال	Aktif enerji ölçeri
475.	مقياس حرارة - ترمومتر	Termometre
476.	مكبس	Piston
477.	منحني بياني - غرافيك	Grafik
478.	منزلق	Kaygan

479.	منظم التيار	Akım regülatörü
480.	منظم أوتوماتيكي	Otomatik regülatör
481.	مواد	Maddeler
482.	موتور كهربائي	Elektrik motoru
483.	موجة	Dalga
484.	موجة لاسلكية	Telsiz dalgası
485.	مُبرد	Soğutucu
486.	ميزان حرارة	Isıölçer – sıcak ölçer - ateş ölçer
487.	ميزان ضغط	Tansiyon ölçme
488.	ميزان للوزن	Tartı
489.	ميكانيك	Mekanik
490.	ناقل للتيار	Aktar
491.	نسبة	Oran
492.	نسبي – متصل بالغير	Bağıl
493.	نظام	Sistem
494.	نظام القياسات الدولية	Uluslararası ölçüm sistemi
495.	نظام الواحدات الدولي	Uluslararası birim sistemi
496.	نظام تبريد	Soğutma sistemi
497.	نظري	Teorik
498.	نظريات	Teoriler
499.	نפט خام	Ham petrolüm
500.	نقطة الانصهار	Erime noktası
501.	نقطة الانصهار والغليان	Erime ve kaynama noktası
502.	نقطة التجمد	Donma noktası

503.	نقطة الطاقة الصفرية	Sıfır enerji noktası
504.	نقطة الغليان	Kaynama noktası
505.	نووي	Nükleer
506.	هارموني - متجانس - متناسق	Harmonik
507.	هرتز - وحدة قياس السرعة - عالم كهربائي	Hertz
508.	هواء	Hava
509.	هيدروجين	Hidrojen
510.	وات	Vat
511.	وحدات الحجم	Hacim birimleri
512.	وحدات الضغط	Basınç birimleri
513.	وحدات القياس	Ölçü birimleri
514.	وحدات المساحة	Alan birimleri
515.	وحدة القوة	Kuvvet birimi.
516.	وحدة الكتلة	Kütle birimi
517.	وحدة الكتلة الذرية - الوزن النوعي	Atomik kütle birimi
518.	وحدة قياس	Birim
519.	وحدة نيوتن	Newton (birim)
520.	واقف - متوقف - ساكن	Duran
521.	وحدة	Ünite
522.	وسط خال من الهواء - فراغ	Havasız ortamı
523.	وصول - دخول	Ulaşım, erişim
524.	ونش - رافعة	Vinç
525.	يتحرك	Hareket etmek
526.	يساوي - يكافئ	Eşit
527.	يلتصق	Yapışmak
528.	يمكن ضبطه أو تعديله	Ayarlanabilir

قسم الكيمياء



kimya



١-المواد والعناصر الكيميائية Kimyasal elementleri

الغازات

1.	غاز الأرغون	Argon	Ar
2.	غاز الأوكسجين	Oksijen	O2
3.	غاز الكربون	Karbon	C
4.	غاز الكلور	Klor	CL
5.	غاز الميثان	Metan	CH4
6.	غاز النتروجين - الآزوت	Nitrojen - azot	N
7.	غاز النشادر	Amonyak	NH3
8.	غاز الهالوجين	Halojen	Ha
9.	غاز الهيدروجين	Hidrojen	H
10.	غاز أول أكسيد الكربون	Karbon monoksit	CO
11.	ثاني اوكسيد الكربون	Karbon dioksit	Co2
12.	غاز الرادون	Radon	Rn
13.	غاز النيون	Neon	Ne
14.	غاز الهيليوم	Helyum	He

عناصر ومركبات كيميائية متنوعة

15.	أكتينيوم	Aktinyum	Ac
16.	الأملاح	Tuzlar	-
17.	البارود	Barut	-
18.	البلاستيك	Plastik	-
19.	القلويات	Alkaliler	-
20.	الكحول	Alkol	CH3-CH2-OH
21.	الماء	Su	H2o

22.	الماء الملكي	Kral suyu	$3 \text{ HCl} + \text{HNO}_3 \rightarrow \text{NOCl} (\text{aq}) + \text{Cl}_2 (\text{aq}) + 2 \text{H}_2\text{O} (\text{l})$
23.	أمونياك	Amonyak	NH_3
24.	أوكسيد الكربونات	Karbondioksit	H_2CO_3
25.	أوكسيد الكبريت	Sülfürük asit	H_2SO_4
26.	أوكسيد المغنيزيوم	Magnesium oksit	Mg o
27.	ب ف س	PVC	-
28.	بلاتينيوم	Platinyum	Pt
29.	بوتاسيوم	Potasyum	K
30.	تاليوم	Talyum	Tl
31.	تفلون	Teflonun	
32.	تيتانيوم	Titanyum	Ti
33.	حمض البوريك	Borik asit	-
34.	حمض الكبريت	Sülfürük asiti	H_2SO_4
35.	حمض كلور الماء	Hidroklorik asit	HCL
36.	راديوم	Radyum	Ra
37.	رصاص	Kurşun	Pb
38.	زرنيخ	Arsenik	As
39.	سلفات الصوديوم	Sodyum sülfat	Na_2SO_4
40.	سيليسيوم - سيليكون	Silisyum - silikon	Si
41.	صودا	Suda	-
42.	صوديوم	Sodyum	Na
43.	فلور	Flor	F
44.	فوسفات	Fosfat	$\text{PO}_4\text{-3}$
45.	فوسفور	Fosfor	P
46.	كادميوم	Kadmiyum	Cd
47.	كالسيوم	Kalsium	CA

48.	كبريت	Kükürt	S
49.	كربونات الصوديوم	Sodyum karbonat	CH ₃ COONa
50.	كربونات المغنيزيوم	Magnezyum karbonat	MgCO ₃ ,
51.	كلور	Klor	C L
52.	كلور الأمونيوم	Amonyum klorür	-
53.	كلور الصوديوم	Sodyum klorür	NaCl
54.	كلوروفورم	Kloroform	CHCl ₃
55.	ليتيوم	Lityum	Li
56.	ماغنيسيوم	Magnezyum	Mg
57.	منغنيز	Mangan	MN
58.	نترات الفضة	Gümüş nitrat	Ag NO ₃ + NO ₂ + H ₂ O
59.	نترو غليسرين	Nitrogliserin	-
60.	هيدروكسيد المغنيزيوم	Magnezyum hidroksit	(Mg(OH) ₂)
61.	يود	iyot	I
62.	يورانيوم	Uranyum	U

Grup →	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Periyot ↓	1A	2A	3B	4B	5B	6B	7B	8B	\\8B	8B	1B	2B	3A	4A	5A	6A	7A	8A
1	1 H																	2 He
2	3 Li	4 Be											5 B	6 C	7 N	8 O	9 F	10 Ne
3	11 Na	12 Mg											13 Al	14 Si	15 P	16 S	17 Cl	18 Ar
4	19 K	20 Ca	21 Sc	22 Ti	23 V	24 Cr	25 Mn	26 Fe	27 Co	28 Ni	29 Cu	30 Zn	31 Ga	32 Ge	33 As	34 Se	35 Br	36 Kr
5	37 Rb	38 Sr	39 Y	40 Zr	41 Nb	42 Mo	43 Tc	44 Ru	45 Rh	46 Pd	47 Ag	48 Cd	49 In	50 Sn	51 Sb	52 Te	53 I	54 Xe
6	55 Cs	56 Ba		72 Hf	73 Ta	74 W	75 Re	76 Os	77 Ir	78 Pt	79 Au	80 Hg	81 Tl	82 Pb	83 Bi	84 Po	85 At	86 Rn
7	87 Fr	88 Ra		104 Rf	105 Db	106 Sg	107 Bh	108 Hs	109 Mt	110 Ds	111 Rg	112 Cn	113 Uut	114 Fl	115 Uup	116 Lv	117 Uus	118 Uuo

Lantanidler

57 La	58 Ce	59 Pr	60 Nd	61 Pm	62 Sm	63 Eu	64 Gd	65 Tb	66 Dy	67 Ho	68 Er	69 Tm	70 Yb	71 Lu
89 Ac	90 Th	91 Pa	92 U	93 Np	94 Pu	95 Am	96 Cm	97 Bk	98 Cf	99 Es	100 Fm	101 Md	102 No	103 Lr

Aktinidler

Alkali Metaller	Toprak Alkali Metaller	Halojenler	Soygazlar
Metaller	Yarı metaller	Geçiş metalleri	Ametaller

الجدول الذري للعناصر الكيميائية

رموز العناصر الكيميائية

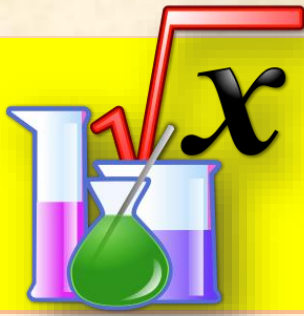
No	Elementin Adı		Sembolü
1-	Hidrojen	→	H
2-	Helyum	→	He
3-	Lityum	→	Li
4-	Berilyum	→	Be
5-	Bor	→	B
6-	Karbon	→	C
7-	Azot	→	N
8-	Oksijen	→	O
9-	Flor	→	F
10-	Neon	→	Ne
11-	Sodyum	→	Na
12-	Magnezyum	→	Mg
13-	Alüminyum	→	Al
14-	Silisyum	→	Si
15-	Fosfor	→	P
16-	Kükürt	→	S
17-	Klor	→	Cl
18-	Argon	→	Ar
19-	Potasyum	→	K
20-	Kalsiyum	→	Ca

No	Elementin Adı		Sembolü
26-	Demir	→	Fe
28-	Nikel	→	Ni
29-	Bakır	→	Cu
30-	Çinko	→	Zn
47-	Gümüş	→	Ag
50-	Kalay	→	Sn
53-	İyot	→	I
79-	Altın	→	Au
80-	Cıva	→	Hg
82-	Kurşun	→	Pb
24-	Krom	→	Cr
35-	Brom	→	Br
36-	Kripton	→	Kr
54-	Ksenon	→	Xe
56-	Baryum	→	Ba
78-	Platin	→	Pt
86-	Radon	→	Rn
88-	Radyum	→	Ra
92-	Uranyum	→	U
90-	Toryum	→	Th
118-	Ununoktiyum	→	Uuo

درجة PH بعض المواد

N	Madde	المادة	PH
1.	Sülfürik asit	حمض الكبريت	-0.3
2.	Hidroklorik asit	حمض كلور الماء	-2.0 - -0.5
3.	Gastrik asit	حمض المعدة	1.5 – 2.0
4.	Kola	شراب الكولا	2.5
5.	Sirke	الخل	2.9
6.	Portakal	البرتقال	3.5
7.	Bira	البيرا	4.5
8.	Asit yağmuru	مطر حمضي	5.0
9.	Kahve	القهوة	5.0
10.	Çay	الشاي	5.5
11.	Süt	الحليب	6.5
12.	Su	الماء	7.0
13.	İnsan tükürüğü	لعاب الإنسان	6.5 - 7.4
14.	Kan	الدم	7.34 – 7.45
15.	İdrar (alınan besine bağlı olarak)	البول	5.0 – 8.0
16.	Safra sıvısı	سائل الصفراء	7.0 – 8.0
17.	Gözyaşı	دمع العين	7.4
18.	Beyin omurilik sıvısı	سائل الدماغ	7.4

19.	Pankreas özsuju	خلاصة البنكرياس	7.8 – 8.0
20.	Deniz Suyu	ماء البحر	8.0
21.	El Sabunu	صابون اليد	9.0 – 10.0
22.	Amonyak (NH ₃)	الأمونياك	11.5
23.	Çamaşır Suyu	سائل الغسيل	12.5
24.	Sodyum Hidroksit	هيدروكسيد الصوديوم	13.5
25.	Kostik Soda	الصودا	13.9



٢- مفردات في الكيمياء

1.	اتحاد - تركيب	Bileşik
2.	اتحاد كيميائي	Kimyasal bileşik
3.	أساس	Temel
4.	أساس	Esas
5.	استعمال - استخدام	Kullanma
6.	استهلاك	Tüketim
7.	أشباه المعادن	Yarı metaller
8.	أشعة ألفا	Alfa parçacığı
9.	أشعة بيتا	Beta parçacığı
10.	أشعة غاما	Gama ışını
11.	إلكترون	Elektron
12.	الإلكترونات	Elektronlar
13.	إمالة	Emülsiyon
14.	الامتصاص	Emme
15.	امتصاص	Emme
16.	أنبوب - قارورة	Tüp
17.	أنبوب هواء	Hava tüpü
18.	أنزيم	Enzim
19.	انزيمات	Enzimler
20.	انفصال - تجزئة	Ayrılma

21.	الأيون	Iyon
22.	الأيونات	İyonlar
23.	بحوث	Araştırma
24.	بدون رائحة	Kokusuz
25.	بدون طعم	Tatsız
26.	بدون لون	Renksiz
27.	البروتون	Proton
28.	البروتونات	Protonlar
29.	برودة	Soğukluk
30.	بكتيري	Bakteriyel
31.	بكتيريا	Bakteri
32.	بكتيريات	Bakteriler
33.	بلاستيك	Plastik
34.	بئر غاز	Gaz kuyusu
35.	البيو كيمياء - الكيمياء البيولوجية	Biyokimya
36.	بيئة - محيط	Çevre
37.	تآكل - اهتراء	Korozyon
38.	تآكل حمضي	Asit korozyonu
39.	تبدل أو تغير الحرارة	Sıcaklık değişimi
40.	تبدل أو تغير كيميائي	Kimyasal değişim
41.	تجربة	Deney - tecrübe
42.	تحاليل كاملة	Tüm Tahliller
43.	تحليل	Analiz
44.	تحليل	Tahlil

45.	تحول المادة	Süblimleşme
46.	تحويل واجدات القياس	Ölçüleri dönüşümü
47.	تراب - أرض	Toprak
48.	تراكمي	Akümülatör
49.	تشكل - تشكيل	Biçim
50.	تطبيقات	Uygulamalar
51.	تعليق - تعطيل	Süspansiyon
52.	تغير - تبدل - تحول	Değişik
53.	تفاعل كيميائي	Kimyasal tepkime
54.	تفاعل كيميائي	Kimyasal reaksiyon
55.	التكاثف	Yoğunlaşma
56.	جابر بن حيان (عالم كيميائي عربي)	Cabir bin Hayyan
57.	جائزة نوبل	Nobel ödülü
58.	الجدول الدوري	Periyodik tablo.
59.	الجزيئات - الذرات	Moleküllerle
60.	جسم	Cisim
61.	جنس - نوع	Cins
62.	جهاز	Cihaz
63.	حالات المادة	Maddenin halleri
64.	حجرة التبريد	Soğutma hücresi
65.	حجم	Hacim
66.	حد - تقم	Sınır
67.	حد - نهاية شيء	Limit
68.	حدث - حادثة - واقعة	Olay

69.	الحرارة	Sıcaklık
70.	حرارة	Isı
71.	حساسية - دقة	Hassasiyet
72.	حقن حمضي	Asit enjeksiyonu
73.	حمض - أسيد	Asit
74.	حمض الأسكوربيك - فيتامين ث	Askorbik asit – Vitamin c
75.	حمض الأسيتيك	Asetik asit
76.	حمض الأسيتيل ساليسيليك - أسبرين	(Asetilsalisilik asit - Aspirin
77.	حمض الكربون	Karbonik asit
78.	حمضي - حامضي	Asitli
79.	خام	Ham
80.	خامل	Soy
81.	خزان حمضي	Asit tankı
82.	خصائص - خواص - صفات	Özellikler
83.	خصائص المادة	Madde özellikliği
84.	خليط - ممزوج	Karşılık
85.	الخواص الكيميائية	Kimyasal özellikleri
86.	دافئ - فاتر	Ilıklı
87.	در الفعل - تفاعل	Reaksiyon
88.	درجة التجمد	Donma derecesi
89.	درجة الحموضة أو القلوية للمادة	PH
90.	درجة تجمد الماء	Suyun donması derecesi
91.	درجة حرارة تجمد الماء	Suyun donması sıcaklığı
92.	دافئ	Ilık

93.	دفع - فتور	Ilıklık
94.	دقة - صحة	Doğruluk
95.	ذرة	Atom
96.	ذرة - جزيء	Molekül
97.	ذو رائحة	Kokulu
98.	رابط كيميائي	Kimyasal bağ
99.	الرشح - التقطير	Süzme
100.	رطب	Nemli
101.	رطوبة	Nem
102.	الرقم الذري	Atom numarası
103.	رقم حمضي	Asit sayısı
104.	روح النشادر	Nişadır ruhu
105.	زيت الزيتون	Zeytinyağı
106.	زيت الغاز	Gazyağı
107.	سام	Zehirli
108.	سائل	Sıvı
109.	سائل التبريد	Soğutma sıvısı
110.	سائل جامد - بدون حركة	Durgun sıvı
111.	سعة	Kapasite - sığa
112.	سم - تسمم	Zehir
113.	سوائل	Sıvılar
114.	السوائل - السوائل المائعة	Akışkanlar
115.	سيولة	Sıvılık
116.	شفاف	Şeffaf

117.	صاف	Net
118.	صاف - نقي	Saf
119.	صدأ	Paslanma
120.	صنف - نوع	Sınıf
121.	صيدلي	Eczacı
122.	صيغة	Formülle
123.	ضبط - موازنة - تعديل	Ayarlamak - ayar
124.	ضغط	Basınç
125.	ضغط السائل	Sıvı basıncı
126.	ضغط السوائل	Sıvıların basıncı
127.	ضغط الغاز المغلق	Kapalı gaz basıncı
128.	ضغط الهواء	Hava basıncı
129.	الطاقة الأيونية	İyonlaşma enerjisi
130.	الطاقة الكيميائية	Kimyasal enerji
131.	الطبيعة	Doğa - tabiat
132.	طبيعي	Doğal
133.	طور - مرحلة - Phase	Faza
134.	طول	Uzunluk
135.	عادي - طبيعي	Normal
136.	العالم بالكيمياء - كيميائي	Kimyager – Kimyacı
137.	عامل - نشيط	Çalışan
138.	عامل - وسيط	Faktör
139.	عامودي	Dik
140.	عائق - مانع	Engelleyici

141.	العدد الذري	Molekül sayısı
142.	عزل	İzolasyon
143.	عضوي	Organik
144.	العضويات الميكروية أو المجهرية	Mikroorganizma
145.	علاج	ilaç
146.	عملية	İşlem
147.	عناصر	Elementer
148.	عناصر - منتجات	Ürünleri
149.	عناصر متحدة	Bileşik çeşitleri
150.	عنصر	Element
151.	غاز	Gaz
152.	غاز الأوزون	Ozon
153.	غاز الفحم	Havagazı
154.	غاز طبيعي	Doğal gaz
155.	غاز مسيل للدموع	Göz yaşartıcı gaz
156.	غازات	Gazlar
157.	الغازات الأحادية الذرة	Tek atomlu gazlar
158.	الغازات الخاملة	Soygazlar
159.	الغازات الخاملة	İnert gazlar
160.	غازي	Gazlı
161.	غبار الطباشير	Tebşir tozu
162.	الغير معادن - الغير فلزية	Ametaller
163.	فترة من الزمن - فاصل	Süre
164.	فحص - اختبار - بحث - تقصي	İnceleme

165.	فحم الكوك	Kok
166.	فرق - اختلاف	Fark
167.	فعال - مؤثر	Etkili
168.	فعالية - تأثير	Etki
169.	فلتر	Filtre
170.	قابلية - استعداد	Kabiliyet
171.	قانون	Kanun
172.	قساوة	Sertlik
173.	قسم - جزء	Kısım
174.	قسم - جزء - فصل	Bölüm
175.	قطرة	Dalma
176.	قلوي	Alkali
177.	القلويات	Alkaliler
178.	قناع الغاز	Gaz maskesi
179.	قياس	Kıyas
180.	قيمة	Değer
181.	القيمة الحمضية	Asit değeri
182.	كالوري - حريرة	Kalori
183.	الكتلة النوعية - الثقل النوعي	Öz kütle
184.	الكثافة	Yoğunluk
185.	كثيف - مكثف	Kondenser, kondense
186.	كربون	Karbon
187.	كوكائين	Kokain
188.	الكيمياء العضوية	Organik kimya

189.	كيميائي	Kimyasal
190.	اللمبات الهالوجينية	Halojen lambaları
191.	لون	Renk
192.	ماء التبريد	Soğutma suyu
193.	ماء كثيف	Yoğuşum suyu
194.	مادة أولية - خام	Ham madde
195.	مادة حرة	Serbest madde
196.	مادة رطبة	Nemli madde
197.	مادة سائلة	Sıvı madde
198.	مادة شفافة	Şeffaf madde
199.	مادة صافية - نقي	Saf madde
200.	مادة صبغية أو صابغة - ملونات	Boyar madde
201.	مادة صلبة	Sert madde
202.	مادة غذائية	Besin maddesi
203.	مادة فعالة	Etkili madde
204.	مادة قلوية	Alkali madde
205.	مادة كثيفة	Yoğun madde
206.	مادة كيميائية	Kimyasal madde
207.	مادة متفجرة	Patlayıcı madde
208.	ماري كوري (عالمة كيمياء وفيزياء)	Marie curie
209.	ماص	Absorber
210.	مبدأ - قاعدة	Prensip
211.	متماثل - متجانس	Homojen
212.	متوازن	Dengeli

213.	مجموع - إجمالي	Toplam
214.	مجموعة	Grup
215.	مخدر	Anestetik
216.	مرحلة	Merhale
217.	مستوى التجمد	Donma düzeyi
218.	مشابه	Benzer
219.	المشاهدة الفيزيائية	Fiziksel görünüm
220.	مشع - نشيط	Radyoaktif
221.	مضاعف	Katı
222.	مضاعف الفعالية - قوي	Fort
223.	معادن	Metaller
224.	المعادن المتحولة	Geçiş metalleri
225.	معادن قلوية	Alkali Metaller
226.	معدن	Metal
227.	معدني	Madensel
228.	معقد	Kompleks
229.	مغنيزيوم	Magnezyum
230.	مقاوم للحموض	Asite dayanıklı
231.	مقدار	Miktar
232.	مقياس	Ölçek
233.	ملح	Tuz
234.	منحني بياني - غرافيك	Grafik
235.	منزلق	Kaygan
236.	مواد	Maddeler

237.	المواد الرئيسية	Majör element,
238.	موارد - مصادر	Kaynaklar
239.	موارد طبيعية	Doğal kaynaklar
240.	مياه البحر	Deniz suyu
241.	ميزان للوزن	Tartı
242.	ميكروسكوب	Mikroskop
243.	الناقلية	Akıcılık
244.	نوترون	Nötron
245.	نسبة	Oran
246.	نسبي - متصل بالغير	Bağlı
247.	نشاط إشعاعي	Radyoaktivite
248.	نصف العمر	Yarı ömür
249.	نظام	Sistem
250.	نظام القياسات الدولية	Uluslararası ölçüm sistemi
251.	نظام الواحدات الدولي	Uluslararası birim sistemi
252.	نظري	Teorik
253.	نظريات	Teoriler
254.	نظرية	Teori
255.	نظير - مادة نظيرة	Izotop
256.	نפט	Petrol
257.	نפט خام	Ham petrolüm
258.	نقطة الانصهار	Erime noktası
259.	نقطة الانصهار والغليان	Erime ve kaynama noktası
260.	نقطة التجمد	Donma noktası

261.	نقطة الطاقة الصفرية	Sıfır enerji noktası
262.	نقطة الغليان	Kaynama noktası
263.	نواة الذرة	Atomun çekirdeği
264.	نووي	Nükleer
265.	نيكوتين	Nikotin
266.	هارموني - متجانس - متناسق	Harmonic
267.	الهالوجينات	Halojenler
268.	هليوم سائل	Sıvı helyum
269.	الهندسة الكيميائية	Kimya mühendisliği
270.	هواء	Hava
271.	هوائي	Havalı
272.	هيموغلوبين	Hemoglobin
273.	وحدات الحجم	Hacim birimleri
274.	وحدات الضغط	Basınç birimleri
275.	وحدات القياس	Ölçü birimleri
276.	وحدات المساحة	Alan birimleri
277.	وحدة الكتلة	Kütle birimi
278.	وحدة	Ünite
279.	الوزن النوعي	Öz ağırlık
280.	وسط حامضي	Asitli ortm
281.	وسط رطب	Nemli ortamı
282.	يساوي - يكافئ	Eşit
283.	يمكن ضبطه أو تعديله	Ayarlanabilir

مكتبة الصور

Foto Albüm



- | | |
|-------------------|--------------------------|
| 1- gözlük | 16 - şırınga |
| 2- deney tüpü | 17 - erlen |
| 3- Alev | 18 - U Tüp |
| 4- lastik hortum | 19 - ntabure |
| 5- bunsen alevi | 20 - stand |
| 6- raf | 21 - termometre |
| 7- havan | 22 - yuvarlak alt şişesi |
| 8- mortar | 23 - kondensan |
| 9- yassı şişe | 24 - ölçek mezun |
| 10- huni | 25 - tel süzgeç |
| 11- filtre kâğıdı | 26 - tripod |
| 12- prisma | |
| 13- pens | |
| 14- pertavsız | |
| 15- dalma pistonu | |

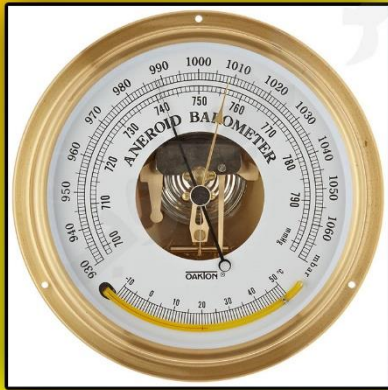
مفردات في الفيزياء



Akım regülatörü
منظم كهربائي



Ampermetre
مقياس أمبير



Barometre
مقياس ضغط جوي



Pusula
بوصلة



Sayaç
عداد



Termometre
مقياس حرارة

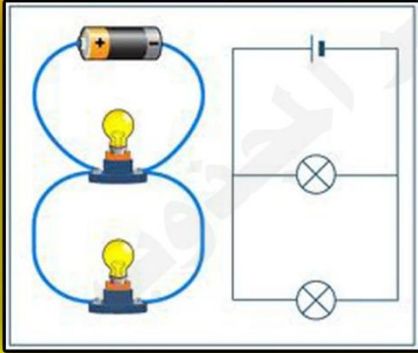
مفردات في الفيزياء ٢



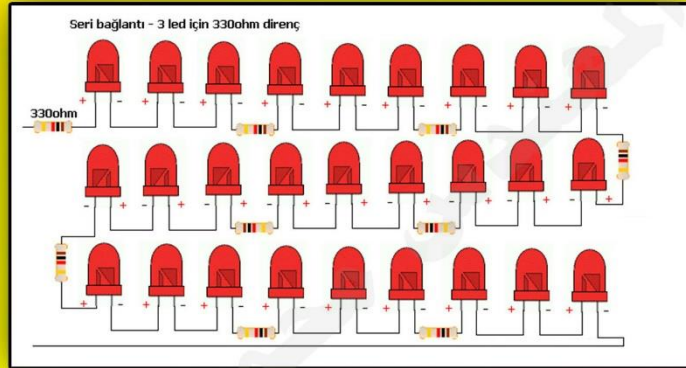
Kablo **كبل**



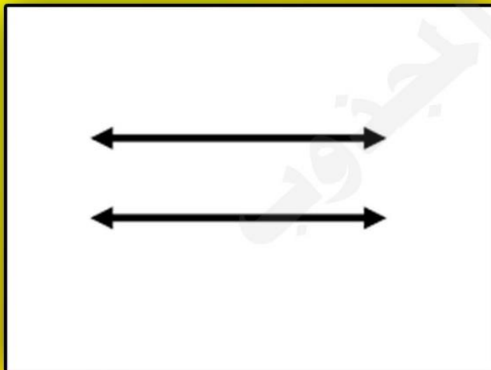
Tel **سلك**



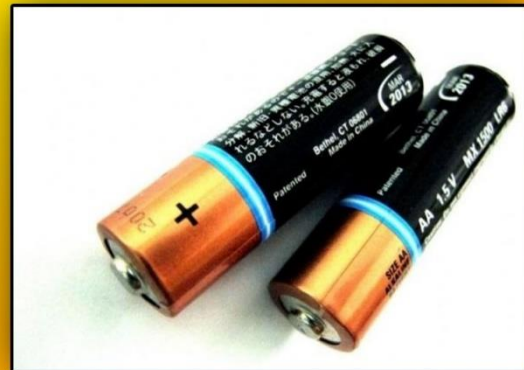
Paralel bağlanması
وصل التيار على التفرع



Seri bağlanması
وصل التيار على التسلسل



Paralel **توازي**



Pil **بطارية**

مفردات في الفيزياء ٣



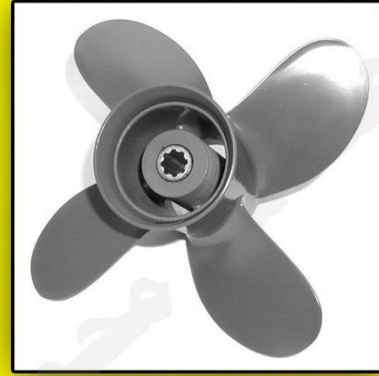
Dişli مسنن



Halka حلقة



Kasnaklar بكرات



Pervane بروانة

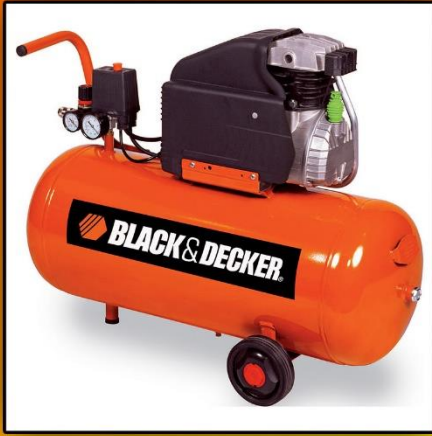


Makara بكرة



Manivela مانويل

مفردات في الفيزياء



Hava kompresörü
ضاغط هواء



Motor موتور



mıknatis مغناطيس



vinc ونش، رافعة

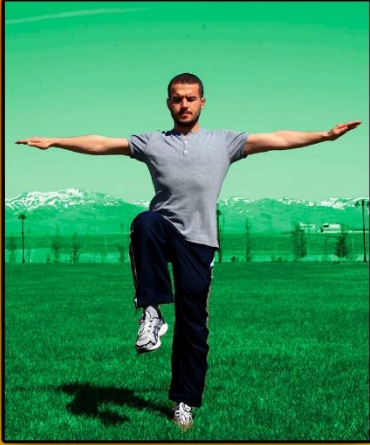


devre دائرة الكترونية



Valf صمام

مفردات في الفيزياء



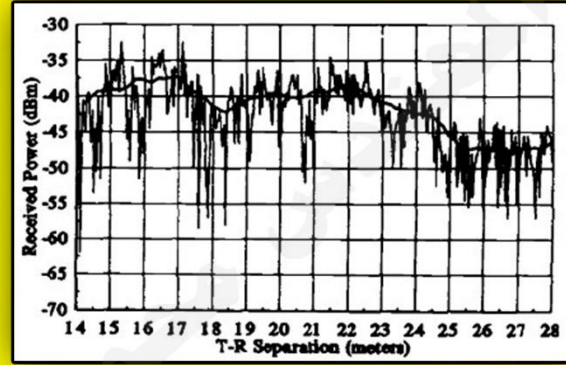
Denge التوازن



Hız السرعة



Ses الصوت



Sinyal الإشارة

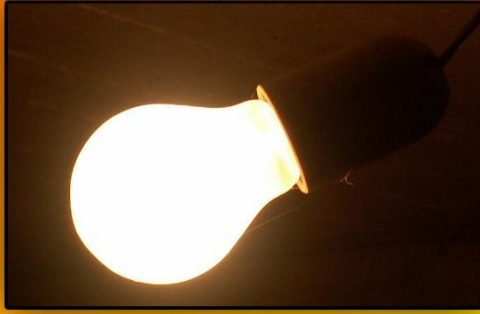


IŞIK الضياء



Lazer ليزر

مفردات في الفيزياء



Aydınlanma
التنوير



Donma
التجمد



Buharlaşma
التبخر



Yoğunlaşma
التكاثف



Patlama
الإنفجار



Deprem
الزلازل

مفردات في الفيزياء



Sıcaklık الحرارة



Soğukluk البرودة



Güneş ışıkları
أشعة الشمس



Küresel ısınma
الاحتباس الحراري



Yoğunlaşma
التكاثف



su damlası
قطرة ماء

مفردات في الفيزياء



Doğa الطبيعة



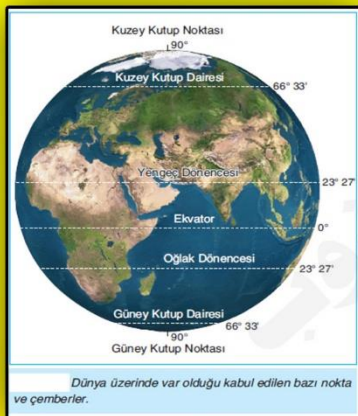
Uzay الفضاء



Düşme السقوط



Paslanma الصدأ



Kuzey güney kutupları

القطب الشمالي والجنوبي
للكرة الأرضية



Radyoaktivite

الإشعاع

مفردات في الفيزياء ٩



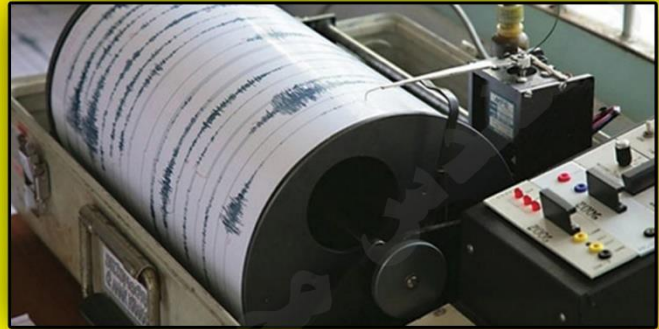
Akışkanlar **السوائل**



X ışınları **أشعة اكس**



Esneklik **المرونة**



Sismometre **مقياس الزلازل**



Yük **الحمولة**

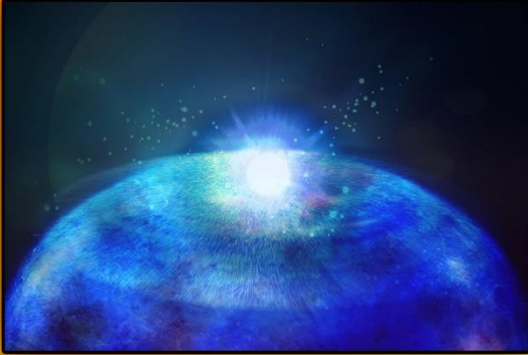


Araştırmacı **الباحث أو المستكشف**

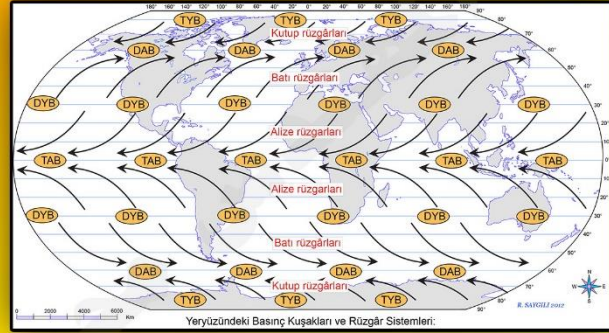


Ekipmanlar **المعدات**

مفردات في الفيزياء ١٠



الغلاف الجوي Atmosfer



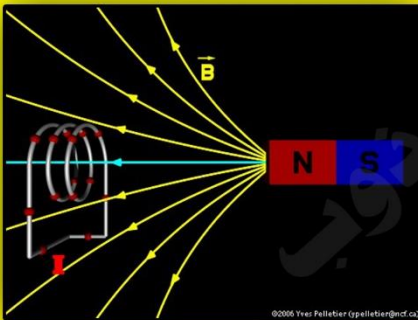
الضغط الجوي Hava basıncı



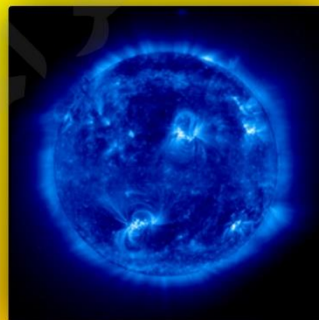
أشعة تحت الحمراء Kızıl ötesi



الإنتشار الضوئي Işık akısı



Manyetik akı



Ultra violet Işınları



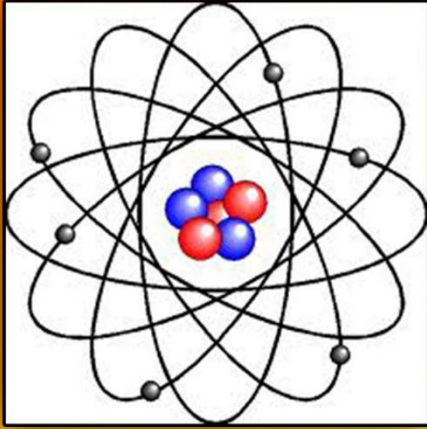
Elektrik akımı

التدفق المغناطيسي

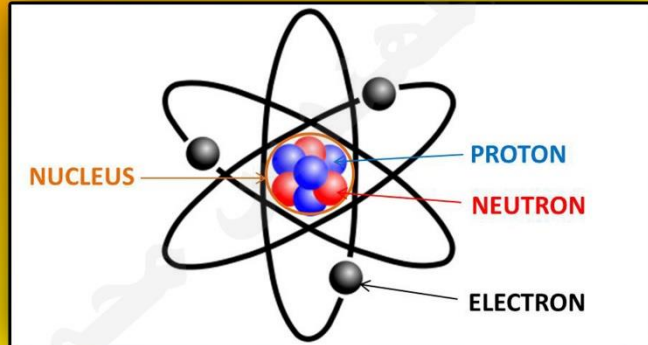
أشعة فوق البنفسجية

تدفق الكهرباء

مفردات في الفيزياء ١١



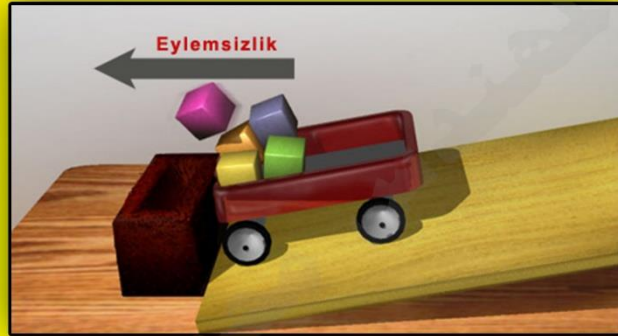
Elektron الإلكترون



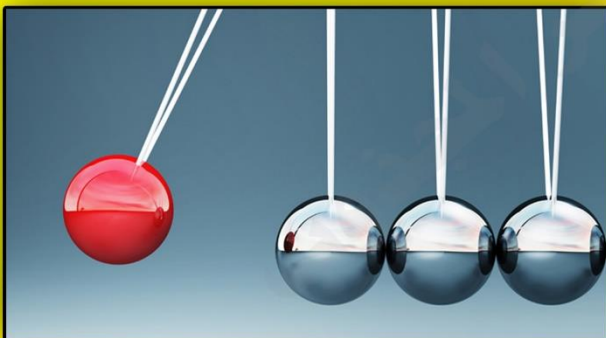
Atom الذرة



Deney - Tecrübe
التجربة



Eylemsizlik العطالة



Momentumun
العزم



Tüp
إنبوب

لتحميل ومشاهدة المزيد من الكتب اضغط على روابط مكتبة الموسوعة الشاملة:

<https://drive.google.com/open?id=0B4axHI2sdVBzfk5KNm80TFpVOHZVNFJoWXVwUWR1SWMYU1NqWm9nOFozWVd6ZihuVDIPWEE&authuser=0>

على ميديا فاير:

<https://www.mediafire.com/folder/npol8irrx7wa//الموسوعة%20الشاملة%20في%20اللغة%20التركية>

التركية

ويمكنكم أيضا" الاشتراك بمجموعة " الموسوعة الشاملة في اللغة التركية " على صفحة الفيس بوك لكي يصلكم كل ما هو جديد من هذه الكتب والبرامج

على الرابط " <https://www.facebook.com/groups/1446126149017845/>

مع تمنياتي لكم بالفائدة والمتعة



**الموسوعة الشاملة في
اللغة التركية**

المهندس محمد عامر المجذوب

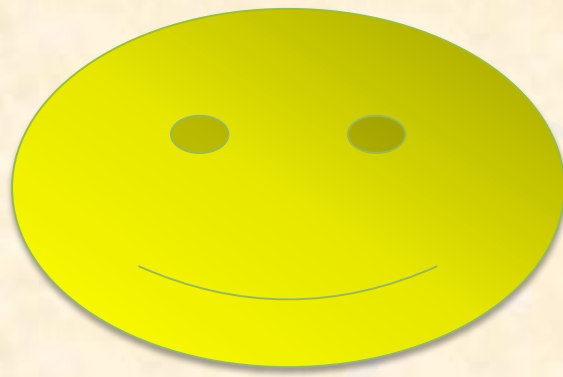
المهندس محمد عامر المجذوب

www.facebook.com/amermajz

amermajz@windowslive.com

amermajz@gmail.com

<https://twitter.com/amermajz>



نهاية الكتاب